Index of Claims

	Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination	
ı	10/827,462	MILLS ET AL.	
Ī	Examiner	Art Unit	
	Dac V. Ha	2611	

Ŀ	′	Rejected
	=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
	Postrioted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal	,
0	Objected	

		Ц_	<u> </u>				J		L	<u> </u>
	-!	_				<u></u>				
	aim	-		_	Т	<u>Dat</u>	<u>e</u>	,	Υ	,
	ल	1	B			ı	1			
Final	2 3 4 5 6 7 8	2018/	10	1	ł	ı	l	l		
Œ	Ĕ	1%	N	ł			l	l		
		'		L	L	L	1			
	(9)	V	Ξ				Γ	Γ		
2	2	\prod	\prod		Π		Γ	П	Π	
3	3	П	П		Ι.				Г	
4	4	П	П		Г		Т	Г		
5	5	П	П	П	Г		Т			1
6	6	Π	П	П	Ī	Г	Т		1	
7	7	П	П	1		Г	1	T		
Ø	8	П	Π		Т	Т	1	_	T	
9	9	H	H	_	\vdash	┢	✝		1	\vdash
1.6	10	П	H	\vdash	1	Т	\vdash	t^{-}	\vdash	\vdash
1	ক	-	H	 	1	┢	\vdash	+-	1	\vdash
17	12	H	H	\vdash	 -	╁	╆	 - 	┼─	\vdash
12	12	H	H	\vdash	+	\vdash	+	+-	\vdash	-
12	14	Н	╌╂	\vdash	├	-	┼	╁	H	-
1	15	Н	Н	 	⊢	⊬	╁	├	 −	\vdash
15	10	₩	H	-	1	\vdash	├	├-	 	\vdash
16	10	H	H	-		├	\vdash	-	⊢	\vdash
2 5 6 7 8 9 10 11 12 15 16 17 16 17 16 17 16 17 16 17 16 17 16 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	10 12 13 14 15 16 17 18 20 21 22 23 24 25	H	H	<u> </u>	1		⊢	├-	 	\vdash
18	18	H	H	ļ	├_	┡	├-	┡	┡	Ш
P	Gan	Н	Н	╙	↓_	╙	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Ш
20_	20	Ц	Щ	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	L	乚	
4	21	Ц	Щ		L.	<u>_</u>	_	L	L	Ш
22_	22	L	Ш	_	╙			L		
13	23	<u>v</u>	7	L	L	Ĺ				Ш
	24	Ш				_	<u> </u>			Ш
	25	L			<u> </u>					
	26 27	L		L		Ŀ	L	_		Ш
	27			L						
	28 29									
	29						Г		100	
	30		Ē							
	31									
	32					L^-	Γ			
	33 34 35									
	34								Π	П
	35						Г	T	T	П
	36				Г					П
	37						Г		Г	П
	38									Н
	39			_	Г		T	_	\vdash	Н
	40	П	\Box	_	Ι-	\vdash	\vdash		T	\vdash
	41		П	\neg	\vdash	T	_	_		Н
	42				Ι-		\vdash	Н		Н
	43					\vdash	 	Т	Т	Н
	44	\neg	Н		_	\vdash	\vdash	Ι-		Н
	45	\vdash	Н		\vdash	\vdash	 		\vdash	Н
	46	\vdash	\dashv	-	_	\vdash	\vdash	H	H	Н
	47	\neg		H	_	-	\vdash		-	Н
	48	-	\vdash		-	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	49	\neg	\neg			_		Η-	\vdash	Н
\vdash	50	\neg	\neg	\neg	-		-	-		\dashv

Cla	im					Dat	е			
		Г	П	Г	Г	T		Г	П	
Final	Original									
	51 52 53									
<u> </u>	52	\vdash	L	-	-	<u> </u>	_	ļ	-	L
-	54	⊢	┝	⊢	-	-	┝	₩	Η.	-
\vdash	55	╁╌	-	┢	╁	╁	⊢		╌	 .
	54 55 56 57			T	 	-	Т	\vdash	1	H
	57									
	58	_	_	L	L	<u> </u>	L	L	L	
-	59	╀	<u> </u>	├	-	┼	-	1	 	⊢
-	60 61	\vdash	┝	┞	┢	┢	┝	├	├-	┢
\vdash	62	┢╾	-	-	├-	╁	┢	┢	\vdash	\vdash
	62 63					T	Г	\vdash		-
	64 65									
_	65	L			L	L	L	L	Ĺ	
	66 67	H	-	┞	⊢	├-	-	├	┢	L
-	68		┝	⊢	├	\vdash	-	-	-	-
	69	┢	\vdash	┢	┢	-	-	\vdash	╁╌	H
	70			T		\vdash	Г	\vdash	1	_
	71									
	72	<u> </u>								
-	72 73 74	-	┡	-	-	-	_	_	_	_
-	75	┢	H	-	-	-	-	-	\vdash	-
	75 76	一		┢	Т		┢	一	\vdash	_
	77 78									
\square	78	<u> </u>	_	_	L	L	L	L		
\vdash	79 80	⊢	<u> </u>	_	-		<u> </u>	H	1	_
\vdash	81		-	-	┝	┝	-	\vdash	⊢	_
	82		_	\vdash	┢	H	Н		-	Н
	82 83									
\square	84	L			Ĺ					
-	85 86	\vdash	L	\vdash	\vdash	H	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash
\vdash	87	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	-	Н
	88	-	\vdash	<u> </u>			_	\vdash	-	\dashv
	89									
	90									
\vdash	91 92				_	<u> </u>	_	L	<u> </u>	Ц
 	93	-		\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\dashv
	94			-	\vdash	\vdash	-	Н	_	\dashv
	95									
\square	96	Ц			$oxed{\Box}$	П			П	
\vdash	97 98	Н		-	H			_	Н	\dashv
	99	Н		\vdash	Н	Н	-	Н	Н	ᅱ
	100									

Claim		,		_		Dat	e .		<u> </u>	
		\Box		П	Γ	T	Ť	Π	1	П
ᡖ	Original		l		ĺ	1				ĺ
Final	įĝ			1		l		l	l	Н
_	Ō						Į	1	l	1
\vdash	101	├─	┢		\vdash	┝╌	-	├-	╁	Н
	102	⊢	┪	-	-	\vdash	⊢	-	╌	Н
	102 103	-	-	⊢	\vdash	-	⊢	⊢	-	Н
	103	├─	├	⊢	\vdash		-	⊢	 - -	Н
\vdash	105	-	╌	┝	-	⊢	-	⊬	├-	-
	106	┝	⊢	-	-	-	-	-	⊢	Н
<u> </u>	107	├	⊢	-	⊢	-	⊢	┢	⊢	Н
 -	107	-	-	⊢	-	⊢	⊢	-	├-	Н
_	108 109	⊢	 	-	 	⊢	-	-	-	H
	109	-	⊢	<u> </u>	_	—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	110		├-	-	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	_	L.	Н
<u> </u>	111	 	⊢	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	!	-	Ш
<u> </u>	112	<u> </u>	\vdash	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	113	_	—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	L	! _	\sqcup
	114	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	Ш
	115	<u> </u>	L	Ц.	<u> </u>	_	<u> </u>	lacksquare	Щ	Ш
Ŀ.	116	ļ	L.	<u> </u>	L_	\vdash		<u></u>	\vdash	Ш
	117	L	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	Щ	Ŀ	Ш
	118	<u> </u>	L_	\vdash		<u> </u>	_	_	_	Ш
	119	_	L	_	L	L	_	L	L	Ш
	120	_		_	$oxed{oxed}$	匚	L.,	L	L	
	121 122	_	L	L_		Ľ	_	_	L	Ш
	122	_	ᆫ	_	L_	L		匚		Щ
	123	_	_	L	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$		_	L	Ш
	124 125	ᆫ	L	Щ				L		
	125		L_	Ш	L	_	L	L	L_	Ш
	126 127 128		L	_	_	Щ	L	_	<u> </u>	Ш
-	127	L		L.	L	<u> </u>	_	L	<u> </u>	Ш
	128			ļ	L.	L	<u>.</u>	<u> </u>	<u> </u>	
	129 130	<u> </u>	_	_	_	_		_		Ш
	130	_	_	L_			_	_		Ш
	131	_	_				<u> </u>			Ш
	132		L.	<u> </u>	Ш	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	133	١	H	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	Ш
	134 135	Щ	_	Щ	<u> </u>	\sqcup	_	_	<u> </u>	\sqcup
	135		L	Щ	<u> </u>	Ш	<u> </u>	_	Щ	
	136		ļ	\vdash	<u> </u>	Щ	L	L		Ш
	137	_	<u> </u>	$\vdash \dashv$	_	Ш	<u> </u>	<u> </u>	Ь	Ц
	138		<u> </u>	Щ	_	-	_	Щ	Щ	\square
	139		<u> </u>	Щ		Ш			L-i	
	140 141	_		Щ		\vdash	_	Н	Ь	Щ
		-	ļ	\vdash	Щ	Н			Щ	\dashv
	142		Н	\vdash	H		Н		$\vdash \vdash$	\dashv
		\vdash	\vdash		4				Щ	\dashv
	144		$\vdash \vdash$		\vdash	$\vdash \vdash$	_	\vdash	-	\dashv
	145		Н	-	4		_			-
	146		Н	\dashv	\dashv	\vdash		_		\dashv
	148	\vdash			\dashv	\dashv	\dashv		-	\dashv
	149	\dashv	\dashv			\dashv				\dashv
-	150	-	-	\dashv	-		-	-	-	\dashv
						ш			۷	